

Downlight Tilt

DWN-01

DWN-01 er en smart downlight med innebygd dimmerfunksjon. Ingen ekstern dimmer skal brukes. Lyskilden i Downlight Tilt kan vinkles sideveis for å variere belysningen i rommet. Produktet kan grupperes trådløst og styres via appen, andre produkter fra Plejd eller kablet trykkbryter.

DWN-01 støtter tunable, som betyr justerbar fargetemperatur, og kan også settes til en fast temperatur eller dim-til-varm.



Lysdata

Lysfluks	515 lm
Tunable white	2200-4000 K
Strålevinkel	40°
Dimming	0,1-100 %
RA	90
SDCM	3
L70/B50	60000 h. Ta 35 °C
Lyskilde	LED (kan ikke skiftes av brukere)

Tekniske data

IP-grad armatur	IP44
IP-grad driver	IP20
Beskyttelse	Elektronisk temp-beskyttelse
Isolasjonsklasse	Klasse II (2)
Omgivelsestemperatur	-25 til +35 °C
Maksimalt strømforbruk	8 W
Energieffektivitetsklasse	F
Nettspenning	230 V~ 50 Hz
Effektfaktor (PF)	0,84
Standby-effekt	Pno, Psb: N/A Pnet: 0,09 W
Kabelverrsnitt	0,75-2,5 mm ²

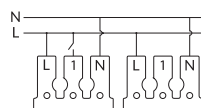
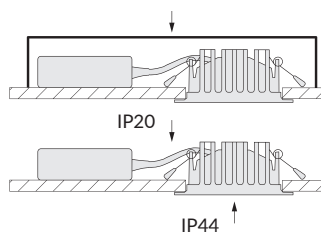
Radio

2,4 GHz mesh Bluetooth® <10 dBm	Radiorekkevidde: Ca. 10 m innendørs. Plejds meshteknikk forlenger rekkevidden ved at alle enheter kommuniserer via hverandre.
---------------------------------------	---

Artikkelliste

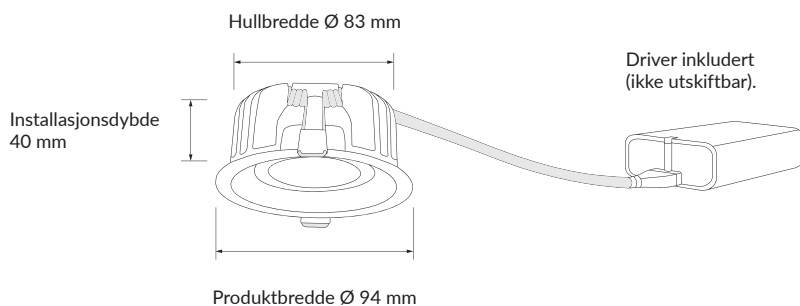
DWN-01-W	Hvit (RAL9003)	EL 32 038 10
DWN-01-B	Svart (RAL9004)	EL 32 038 11
DWN-01-W 6-pack	Hvit (RAL9003)	EL 32 025 64
DWN-01-B 6-pack	Svart (RAL9004)	EL 32 025 65

Bruk beskyttelsesboks for å øke IP-graden ved montering i undertak.



Armatur 1 Armatur 2

OBS! Ikke koble inngang 1 mellom flere produkter. Kontroll og tilkobling av flere armaturer i en gruppe gjøres trådløst i appen.



Downlight *Deep*

DWN-02

DWN-02 er en smart downlight med innebygd dimmerfunksjon. Ingen ekstern dimmer skal brukes. Produktet kan grupperes trådløst og styres via appen, andre produkter fra Plejd eller kablet trykkbryter.

DWN-02 støtter tunable, som betyr justerbar fargetemperatur, og kan også settes til en fast temperatur eller dim-til-varm.



Lysdata

Lysfluks	515 lm
Tunable white	2200-4000 K
Strålevinkel	40°
Dimming	0,1-100 %
RA	90
SDCM	3
L70/B50	60000 h. Ta 35 °C
Lyskilde	LED (kan ikke skiftes av brukere)

Tekniske data

IP-grad armatur under tak	IP44
IP-grad driver	IP20
Beskyttelse	Elektronisk temp-beskyttelse
Isolasjonsklasse	Klasse II (2)
Omgivelsestemperatur	-25 til +35 °C
Maksimalt strømforbruk	8 W
Energieffektivitetsklasse	F
Nettspenning	230 V~ 50 Hz
Effektfaktor (PF)	0,84
Standby-effekt	Pno, P _{sb} : N/A P _{net} : 0,09 W
Kabelverrsnitt	0,75-2,5 mm ²

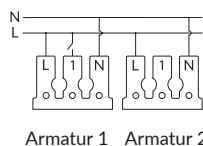
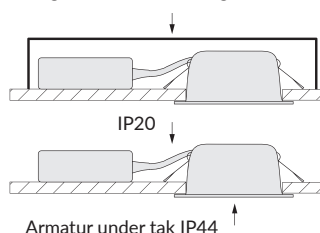
Radio

2,4 GHz mesh Bluetooth® <10 dBm	Radiorekkevidde: Ca. 10 m innendørs. Plejds meshteknikk forlenger rekkevidden ved at alle enheter kommuniserer via hverandre.
---------------------------------------	---

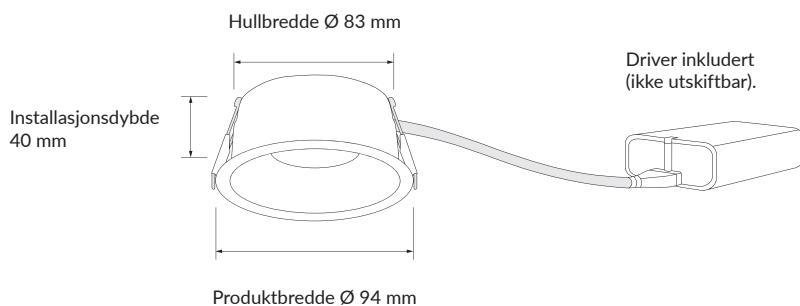
Artikkelliste

DWN-02-W	Hvit (RAL9003)	EL 32 038 12
DWN-02-B	Svart (RAL9004)	EL 32 038 13
DWN-02-W 6-pack	Hvit (RAL9003)	EL 32 025 66
DWN-02-B 6-pack	Svart (RAL9004)	EL 32 025 67

Bruk beskyttelsesboks for å øke IP-graden ved montering i undertak.



OBS! Ikke koble inngang 1 mellom flere produkter. Kontroll og tilkobling av flere armaturer i en gruppe gjøres trådløst i appen.

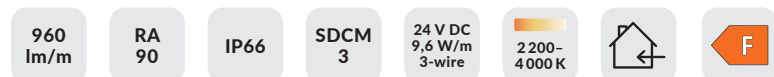


LED-stripe

LST-01

LST-01 er en tunable og dimbar LED-stripe laget for bruk med LED-75. Den er delbar i 50 mm segmenter og klassifisert inntil IP66. Høy tetthet mellom LED-lysene gir et prikkfritt utseende inne i diffusoren, selv med tynne profiler.

LED-stripe kan installeres med den medfølgende dobbeltsidige tapen i profiler som er minst 13 mm brede.



Lysdata

Lysfluks	960 lm/m
Tunable white	2200-4000 K
Dimming	0,1-100 %
RA	90
SDCM	3
Lyskilde	LED

Tekniske data

IP-grad	IP66
Isolasjonsklasse	Klasse III (3)
Omgivelsestemperatur	-25 til +45 °C
Maksimalt strømforbruk	9,6 W/m
Energieffektivitetsklasse	F
Strømforsyning	24 V DC (3-leder, felles anode +) Hvit kabel: 4000 K Gul kabel: 2200 K
Kabelvernsnitt	0,34 mm ² Maks. 2 A*

*Ved bruk av striper lengre enn 5,5 m bør produktet kobles til forsyningen i begge ender for å oppfylle dette kravet.

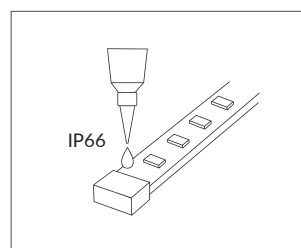
Artikkelliste

LST-01-2M	2 meter	32 025 68
LST-01-4M	4 meter	32 025 69
LST-01-6M	6 meter	32 025 70

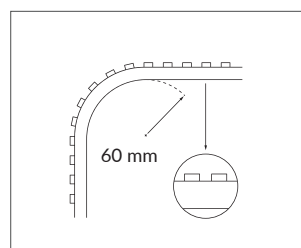
Bruk kun med anbefalt driver

Beregnet for bruk med Plejds tunable driver LED-75 (EL 66 000 60). Med LED-75 kan stripens fargetemperatur og dimmenivå styres trådløst ved hjelp av andre produkter fra Plejd.

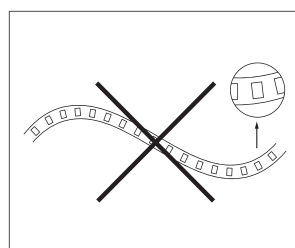
Lim endestykkene med silikonlim for å opprettholde IP-graderingen (hvis kappet)



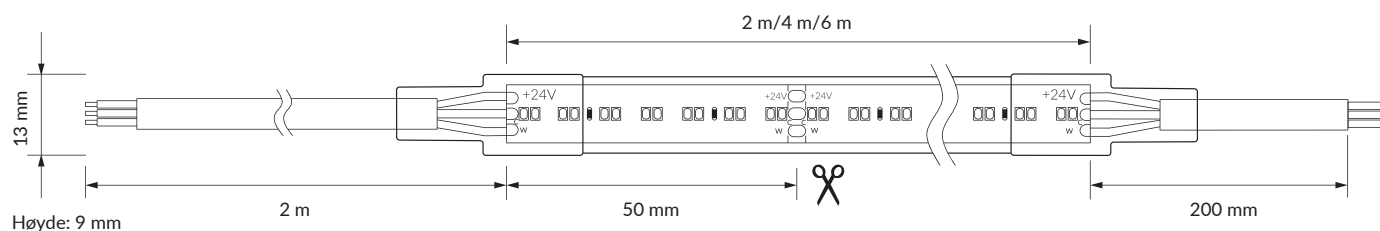
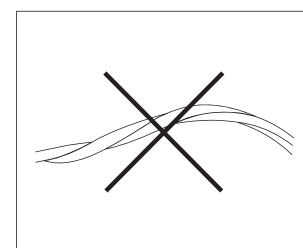
OK bøyradius i profiler



Bøy ikke sidelengs



Ikke vri stripen



Veggarmatur

OUT-01

Kommende

plejd

OUT-01 er en utendørs veggarmatur med innebygd LED, for eksempel designet for å lyse opp fasader. Den har justerbar fargetemperatur og kan stilles inn for å lyse opp, ned eller i begge retninger samtidig.

Produktet har innebygde tidsfunksjoner for automatisk aktivering og deaktivering ved henholdsvis soloppgang og -nedgang. Innstillingene konfigureres enkelt i Plejd-appen.



Lysdata

Lysfluks	2x300 lm
Tunable white	2200–4000 K
Strålevinkel	42°
Effektivitet	85 lm/W
Dimming	0,1–100 %
RA	>90
SDCM	3
L70/B50	>60000 h, Ta 35 °C
Lyskilde	LED (kan ikke skiftes av brukere)

Tekniske data

IP-grad	IP45
Isolasjonsklasse	Klasse I (1)
Beskyttelse	Elektronisk temp-beskyttelse
Omgivelsestemperatur	-25 til +35 °C
Beregnet batteritid	Inntil 10 års gangreserve
Maksimalt strømforbruk	2x5 W
Energieffektivitetsklasse	F
Nettspenning	230 V~ 50 Hz
Effektfaktor (PF)	0,9
Standby-effekt	Pno, Psb: N/A Pnet: 0,10 W
Maksimal bypass-strøm	16 A

Radio

2,4 GHz mesh Bluetooth® <10 dBm	Plejds meshteknikk forlenger rekkevidden ved at alle enheter kommuniserer via hverandre.
---------------------------------------	--

Artikkelliste

OUT-01-W	Hvit (RAL9003)	EL 32 024 91
OUT-01-G	Grå (RAL7042)	EL 32 024 92
OUT-01-B	Svart (RAL7021)	EL 32 024 93

